

Methylisobutylketon

Chemische Formel: $(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{COCH}_3$

Molare Masse: 100,16 g/mol

CAS: 108-10-1

EINECS: 203-550-1

z. A. (17370)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 99,0 %
Nichtflüchtige Stoffe	max. 0,001 %
Säuregehalt (wie CH_3COOH)	max. 0,01 %
Wasser	max. 0,1 %
Siedepunkt	115 - 117 °C
Dichte (20 °C)	0,800 g/cm ³
Brechungszahl	1,396
Entflammungspunkt	14 °C

pur. (17360)

Erscheinungsbild	klare farblose Flüssigkeit
Gehalt	min. 98,5 %
Siedepunkt	115 - 117 °C
Dichte (20 °C)	0,801 g/cm ³
Brechungszahl	1,396
Entflammungspunkt	14 °C

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: 225, 332, 319, 335

EUH-Sätze:

P-Sätze: 210, 261, 305+351+338, 304+340

Signalwort: Gefahr

ADR/RID: 3 /F1 /II

UN 1245